

GUÍA DOCENTE**DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA**Denominación: **OFTALMOLOGÍA**

Código: 100187

Plan de estudios: **GRADO DE MEDICINA**

Curso: 4

Denominación del módulo al que pertenece: FORMACIÓN CLÍNICA HUMANA

Materia: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Carácter: OBLIGATORIA

Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 6.0

Horas de trabajo presencial: 54

Porcentaje de presencialidad: 36.0%

Horas de trabajo no presencial: 96

Plataforma virtual: -

GUÍA DOCENTE**DATOS DEL PROFESORADO**

Nombre: LABELLA QUESADA, FERNANDO (Coordinador)

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: em1laquf@uco.es

URL web: -

Teléfono: -

Nombre: ARIAS ALCALÁ, MANUEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: OFTALMOLOGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: h02alalm@uco.es

URL web: -

Teléfono: -

Nombre: BARREIRO LUCAS, JUAN CARLOS

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: OFTALMOLOGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: --

Teléfono: -

Nombre: GONZÁLEZ ANDRADES, MIGUEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: OFTALMOLOGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: mgandrades@uco.es

Teléfono: -

Nombre: MORILLAS TEVA, FRANCISCO MARIA

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: OFTALMOLOGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: -

Teléfono: -

Nombre: PÉREZ CORDOBÉS, MARÍA JOSÉ

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: OFTALMOLOGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: -

Teléfono: -

Nombre: SANTOS LACOMBA, MANUEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: OFTALMOLOGÍA

Ubicación del despacho: -

E-Mail: mslacomba@uco.es

Teléfono: -

GUÍA DOCENTE

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Haber superado el 80% de los créditos correspondientes a las materias del módulo I.

Recomendaciones

Ninguna especificada

COMPETENCIAS

C80 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías oftalmológicas.

OBJETIVOS

- 1.- Que los estudiantes reconozcan, diagnostiquen y orienten el manejo de las principales patologías oftalmológicas
- 2.- Que los estudiantes sean capaces de realizar las exploraciones básicas oftalmológicas

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

- 1.- Anatomía y Fisiología Ocular.
- 2.- Refracción: Anatomía, fisiología, ametropías y problemas de la acomodación.
- 3.- Párpados: Anatomía, fisiología, alteraciones de la posición, alteraciones inflamatorias y patología tumoral.
- 4.- Aparato lagrimal: Procesos inflamatorios y sequedad ocular.
- 5.- Conjuntiva: Conjuntivitis y otras patologías conjuntivales.
- 6.- Córnea y esclera: Queratitis, distrofias corneales y patología escleral.
- 7.- Cristalino: Cataratas y otras patologías cristalinas.
- 8.- Glaucoma: Fisiopatología, glaucoma primario, glaucoma secundario y glaucoma congénito.
- 9.- Uveítis: Anteriores y posteriores.
- 10.- Retina y vítreo: Desprendimiento de vítreo posterior, desprendimiento de retina, retinopatía diabética, oclusiones arteriales, oclusiones venosas, retinopatía hipertensiva, retinopatía de la prematuridad, tumores coriorretinianos.
- 11.- Estrabismo: Fisiología y fisiopatología, ambliopía, forias y estrabismos.
- 12.- Órbita: Patología inflamatoria, patología vascular y tumores orbitarios.
- 13.- Urgencias en oftalmología.

SEMINARIOS

- 1.- Ojo rojo.
- 2.- Disminución de agudeza visual.
- 3.- Patología en imágenes de segmento anterior.
- 4.- Patología en imágenes del segmento posterior.

2. Contenidos prácticos

- 1.- Exploración de la agudeza visual.
- 2.- Exploración del fondo de ojo.

GUÍA DOCENTE

- 3.- Exploración con lámpara de hendidura.
- 4.- Exploración sistema lagrimal.
- 5.- Eversión del párpado.
- 6.- Instilación de colirios.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LOS CONTENIDOS

Salud y bienestar

METODOLOGÍA

Adaptaciones metodológicas para alumnado a tiempo parcial y estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales

Las necesarias para cada alumno.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Grupo pequeño	Total
<i>Actividades de evaluación</i>	1	-	-	1
<i>Lección magistral</i>	17	-	-	17
<i>Prácticas clínicas</i>	-	-	18	18
<i>Seminario</i>	4	-	-	4
<i>Taller</i>	-	14	-	14
Total horas:	22	14	18	54

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Aprendizaje habilidades clínicas</i>	10
<i>Estudio</i>	86
Total horas:	96

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO

Casos y supuestos prácticos
Manual de la asignatura

GUÍA DOCENTE

EVALUACIÓN

Competencias	Exámenes	Pruebas de ejecución de tareas reales y/o simuladas	Supuesto práctico/discusión caso clínico/discusión trabajo científico
C80	X	X	X
Total (100%)	60%	20%	20%
Nota mínima (*)	5	5	5

(*)Nota mínima (sobre 10) necesaria para que el método de evaluación sea considerado en la calificación final de la asignatura. En todo caso, la calificación final para aprobar la asignatura debe ser igual o superior a 5,0.

Valora la asistencia en la calificación final:

No

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

Supuesto práctico: Se le pedirá al estudiante que conteste a una serie de preguntas relacionadas con un caso clínico oftalmológico.

Examen: Constará de 40 preguntas, 10 de ellas serán imágenes a identificar por el estudiante y un examen tipo test de 30 preguntas, con 4 posibles respuestas y solo una de ellas correcta. Estará dividido en dos partes la primera, de 15 preguntas, versara sobre temás básicos que será obligatorio responder y que en el caso de hacerlo incorrectamente se restará una pregunta correcta por cada incorrecta. La segunda parte, de 15 preguntas, no será obligatorio responderlas y en caso de respuesta incorrecta se restará una respuesta correcta por cada tres incorrectas.

Pruebas de ejecución de Tareas: Se realizará una prueba en la que se le pedirá al estudiante realice correctamente las exploraciones básicas oftalmológicas.

En el caso de que no se alcance la nota mínima para hacer media en alguna de las herramientas de evaluación será calificado como suspenso (4).

El examen será el mismo para todas las convocatorias.

Aclaraciones sobre la evaluación para el alumnado a tiempo parcial y necesidades educativas especiales:

Se harán las adaptaciones necesarias en función de sus necesidades.

Aclaraciones sobre la evaluación de la convocatoria extraordinaria y convocatoria extraordinaria de finalización de estudios:

La evaluación en la primera convocatoria extraordinaria será el mismo que en las ordinarias.

La evaluación en la convocatoria extraordinaria de finalización de estudios el examen y discusión de caso clínico pasarán a ser orales.

GUÍA DOCENTE

CrITERIOS de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:

Las Matrículas de Honor se otorgan a las calificaciones más altas.

BIBLIOGRAFIA

1. Bibliografía básica

Kanski Jaack j. Oftalmología Clínica. Editorial Doyma.

Eyewiki de la Academia Americana de Oftalmología: https://eyewiki.aao.org/Main_Page

2. Bibliografía complementaria

2020-2021 Basic and Clinical Science Course, Academia Americana de Oftalmología.

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

Fecha de entrega de trabajos

CRONOGRAMA

Periodo	Actividades de evaluación	Lección magistral	Prácticas clínicas	Seminario	Taller
1ª Quincena	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0
2ª Quincena	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0
3ª Quincena	0,0	5,0	0,0	1,0	5,0
4ª Quincena	0,0	0,0	0,0	3,0	5,0
5ª Quincena	0,0	0,0	3,0	0,0	4,0
6ª Quincena	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0
7ª Quincena	1,0	0,0	7,0	0,0	0,0
8ª Quincena	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
Total horas:	1,0	17,0	18,0	4,0	14,0

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta Guía Docente serán adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran.